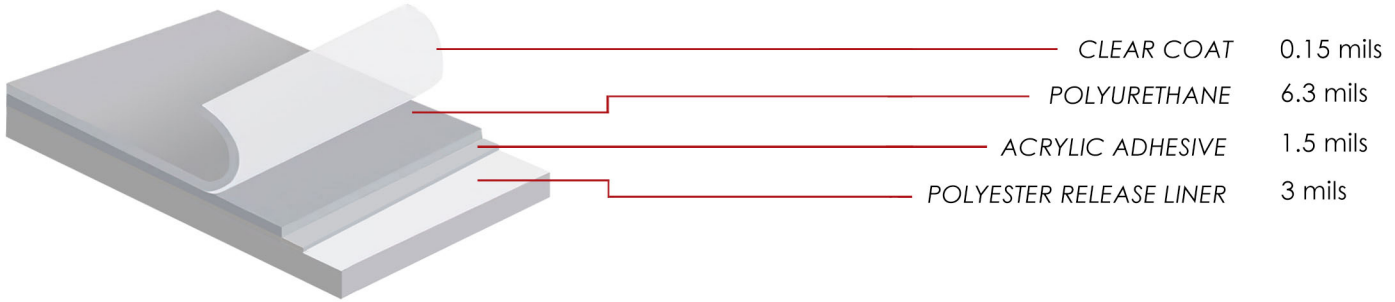


STRONG SHIELD PRO

Technical Data Sheet



Data Sheet

المواصفات

Test	Typical Values
90° Peel Adhesion	>4 N/cm
90° Peel Adhesion	>7 N/cm
90° Peel Adhesion	>7 N/cm
Gloss	>90 GU (%)
Heat Aging	No detrimental effect
Cyclical Aging	No detrimental effect
Ultimate Tensile Strength	>15 MPa
Elongation at break	>200%
Tear Strength	>55 kN/m
Chemical resistance - Soap Spotting	No detrimental effect
Chemical resistance - Diesel	No detrimental effect
Chemical resistance - Anti-freeze	No detrimental effect
Chemical resistance - Motor Oil	No detrimental effect
Chemical resistance - Gasoline	No detrimental effect
Chemical resistance - Armor-all	No detrimental effect

Testing Condition	Standard
20 min @ RT	ASTM D3330
1 day @ RT	ASTM D3330
7 day @ 80 °C	ASTM D3330
20°	XQT104
7 day @ 80 °C	XQT103/104 & XCON023
7 days @ high temp. / high humidity room temp. / cold temp. cycled	XQT103/104 & XCON022
Test rate: 20 in/min	ASTM D882
	ASTM D883
	ASTM D624
Immerse for 30 min, check after 24 hrs. for change	XQT2
	XQT2
	XQT2
	XQT2
	XQT2
	XQT2

TARGET APPLICATIONS

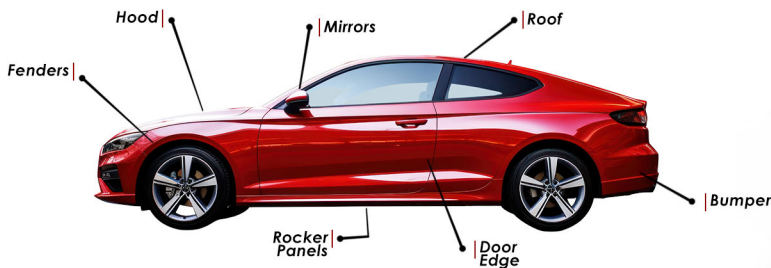
الاستخدامات المستهدفة

Clear gloss polyurethane for sand and dust protection, high wear, and abrasion in the automotive, motorcycle, RV, powersports, bicycle, aircraft, and other moods of transport.

طبقة من البولي يوريثين الشفاف واللامع للحماية من الرمال و الأتربة، والتآكل، والصدأ في السيارات والدراجات النارية والسيارات الفاخرة والسيارات الرياضية والدراجات والطائرات ومركبات النقل الأخرى

APPLICATION

الاستخدامات



Notice: The representations of performance and suitability for use contained in this Technical Data Sheet are meant only as a guide. Since only the user is aware of the specific conditions in which the product is to be used, it is the user's responsibility to determine whether the product is suitable for that intended use.

ملحوظة: المقصود من كفاءة الأداء والاستخدامات الملائمة الواردة في ورقة البيانات الفنية هذه أن تكون بمثابة دليل فقط. نظرًا لأن المستخدم وحده هو الذي يعرف الظروف المحددة التي سيتم استخدام المنتج فيها، تقع على عاتق المستخدم مسؤولية تحديد ما إذا كان المنتج مناسبًا لهذا الاستخدام المقصود

